品番　CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9/CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズ
（Windows 7/Windows XP）

OSのインストールについて

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本書では、付属のプロダクトリカバリー DVD-ROMおよびOS（Windows）のインストールについて説明します。
本機には、プロダクトリカバリー DVD-ROMが2枚付属しています（Windows 7（32ビット）用とWindows XP用）。これらのプロダクトリカバリー DVD-ROMを使って、Windows 7（32ビット）またはWindows XPをインストールすることができます。
OSのインストールは、Windowsが起動しなくなったり、Windowsの動作が不安定になって修復できなくなったりした場合にも必要です。

重 要

- **OSをインストールし直すと、お買い上げ後にお客さまがインストールされたアプリケーションソフトや各種設定（インターネットの設定など）は削除されます。**
  データ用のパーティションを作成していた場合でも、予期しない誤動作/誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。
- **Windows XPでのパーティションの変更について**
  Windows XPでパーティションを2つに分割する場合は、Windows XPをインストールし直す必要があります。
  - OS用として最低限必要なパーティションのサイズは、インストール時に画面上でご確認ください。
  - 3つ以上のパーティションを作成する場合は、Windows XPをインストールした後、Windows XPの「ディスクの管理」を使って2つ目のパーティションを削除してから、空いた領域にパーティションを作成してください。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- **プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってOSをインストールする場合は、外付けCD/DVDドライブ（別売り）が必要です。**
  動作確認済みのCD/DVD ドライブについては、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

もくじ

SS0110-0
DFQX1B39ZA
Printed in Japan

表記について

●本書では、32ビットまたは64ビットの指定がない場合は「Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（日本語版）」および「Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（日本語版）」を「Windows 7」と表記し、「Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 3 正規版」を「Windows XP」と表記します。

付属品について

本機には次のプロダクトリカバリー DVD-ROMが付属しています。

●プロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® 7 Professional ……………………………………… 1枚
Windows 7のインストールをハードディスクから実行できない場合およびWindows XPがインストールされているハードディスクにWindows 7（32ビット）をインストールする場合などに使います。

●プロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® XP Professional SP 3 …………………………… 1枚
Windows XPをインストールするときに使います。

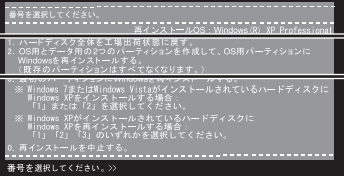
Windows 7モデルとWindows XPダウングレード済みモデルとの違い

• Windows 7モデルは、お買い上げ時はWindows 7がインストールされています。Windows XPへのダウングレード権が与えられていますので、付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® XP Professional SP 3を使ってWindows XPをインストールすることができます。
• Windows XPダウングレード済みモデルは、Windows 7モデルをご購入されたお客さまの権利であるOSのダウングレード権の行使を、当社がお客さまに代わってWindows XP Professionalをインストールしてご提供するモデルです。

新たにOSを購入することなく、Windows 7またはWindows XPが使用できます。ただし、複数のOSを同時に使うことはできません。

OSのインストールに関する制限事項

下記の制限があります。あらかじめご了承ください。

●Windows 7またはWindows XPのインストールのみ可能です。その他のOSはインストールできません。
●OSのインストールを行うと、**お買い上げ後作成したデータや文書、インターネット関連の各種設定や電子メール、ユーザーアカウントなどは削除されます。**他のメディアや外付けのハードディスクなどへ必ずバックアップを取り、OSをインストールした後に必要に応じてデータなどを戻してください。
●OSによって導入済みアプリケーションソフトやビデオメモリー、サウンド機能が異なります。
「ソフトウェア一覧」（➡13ページ）および「ビデオメモリー /サウンド機能一覧」（➡裏表紙）をご覧ください。
●Microsoft® Officeインストール済みモデルをお使いの場合は、OSをインストールしてもMicrosoft® Officeのアプリケーションソフトはインストールされません。詳しくは「Microsoft® Officeについて」（➡裏表紙）をご覧ください。
●弊社では、お買い上げ時にインストールされているOS、本機に付属のプロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストールしたOS、ハードディスクリカバリー機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。
●Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使ってWindows 7およびWindows XPをインストールすることはできません。Windows 7に戻す場合およびWindows XPを再インストールする場合は、プロダクトリカバリー DVD-ROMが必要になります。CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合は、外付けのCD/DVDドライブも必要です。

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

●Windows 7用プロダクトリカバリー DVD-ROMを使って、Windows 7（64ビット）をインストールすることはできません。Windows 7（64ビット）は、ハードディスクにWindows 7がインストールされている状態で、ハードディスクリカバリー機能を使ってインストールします。（➡3ページ）

CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズの場合

●Windows 7（64ビット）をインストールすることはできません。

●インストール方法を選ぶ画面では次の制限があります。

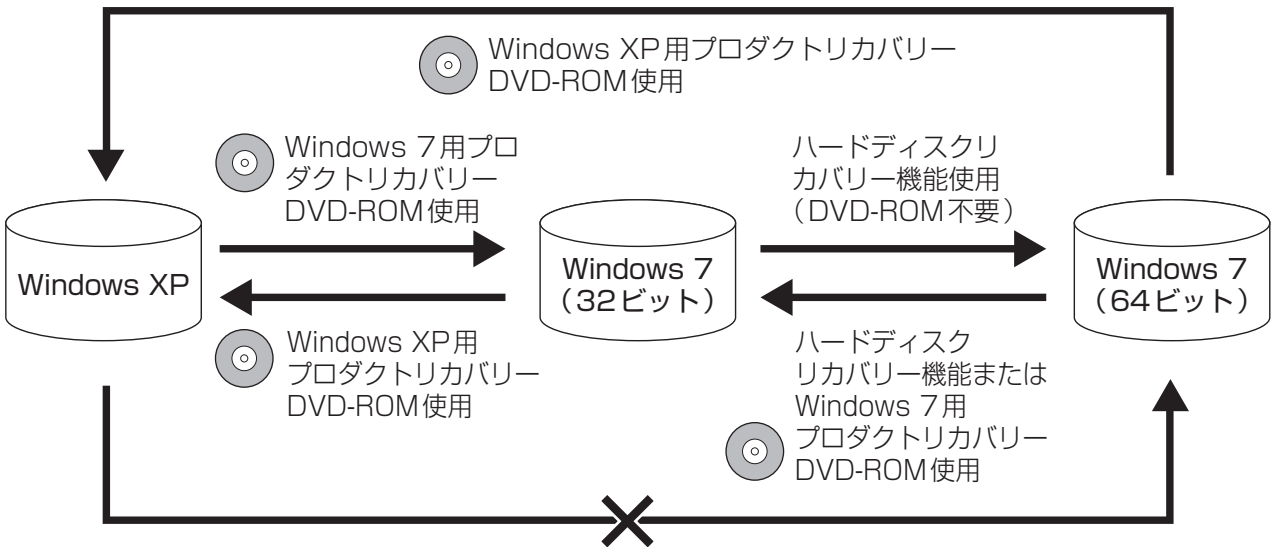
	インストール方法に関する制限
Windows 7がインストールされているハードディスク※1にWindows XPをインストールする場合 ※1 本機を購入後、一度もWindowsを起動していない場合を含む。	右の画面では、[3. 最初のパーティションにWindows を再インストールする]を選ばないでください。 [3. 最初のパーティションにWindows を再インストールする]を選ぶと、インストールの途中でエラーになることがあります。発生した場合は、再度インストールしてください。 [1]または[2]を選んでください。 [3]は絶対に選ばないでください。

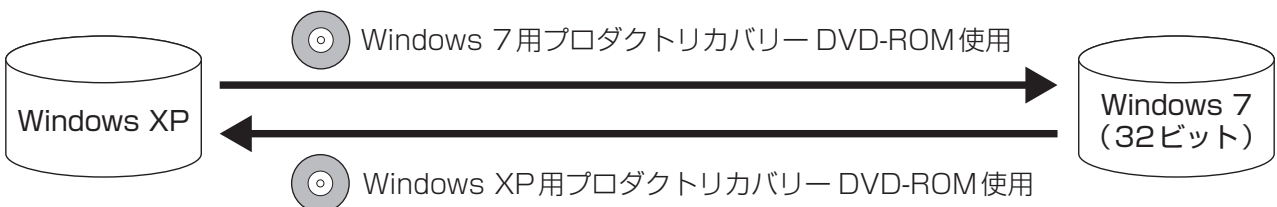
各種サポートページ

●**Windows XPダウングレードに関するサポートページ**
http://askpc.panasonic.co.jp/win7/xpdg/
Windows XP用の『取扱説明書 基本ガイド』（Windows XPでの基本操作を説明）は上記サポートページからダウンロードすることもできます。

●**Windows 7に関するサポートページ**
http://askpc.panasonic.co.jp/win7/pre_in/index.html
Windows 7用の『取扱説明書 基本ガイド』（Windows 7での基本操作を説明）は下記サポートページからダウンロードすることもできます。
http://askpc.panasonic.co.jp/s/download/manual.html

操作の流れ

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

Windows XPがインストールされているハードディスクに直接Windows 7（64ビット）をインストールすることはできません。Windows 7用プロダクトリカバリー DVD-ROMを使って「Windows 7（32ビット）」をインストールした後、ハードディスクリカバリー機能を使って「Windows 7（64ビット）」をインストールしてください。

CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズの場合

お買い上げ後、データなどを作成していた場合は必要なデータをバックアップに取る

Windows XPまたはWindows 7をインストールする

インストールしたOSをセットアップする

各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）する

所要時間
- Windows XPの場合は約40分
- Windows 7の場合
  - プロダクトリカバリーDVD-ROM使用時：約30分
  - ハードディスクリカバリー機能※1使用時：約15分

※1 Windows 7がインストールされているハードディスクにWindows 7をインストールする場合のみ使うことができます。

OSをインストールする前に

- インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。
- 周辺機器およびメモリーカードはすべて取り外してください。
  特に、USBフロッピーディスクドライブ、USB接続のメモリーや外付けのハードディスクを接続したままでは、インストールが正常に行われない場合があります。
  CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合
  プロダクトリカバリーDVD-ROMを使ってインストールする場合は、外付けのCD/DVDドライブを接続しておいてください。
- 作成したデータなどがハードディスクに保存されている場合は、データのバックアップが取れる状態であれば、他のメディアや外付けハードディスクなどにバックアップを取ってください。また、ネットワークの設定やユーザー名、パスワードをメモしておいてください。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

- CPRM拡張機能（CPRM Pack）プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、CPRM拡張機能（CPRM Pack）をSDメモリーカードなどのメディアに保存してください。
  OSをインストールした後は、CPRM拡張機能（CPRM Pack）を再度インストールする必要があります。まだ一度もダウンロードされていない場合やダウンロードが20回に達していない場合は、OSのインストール後にダウンロードすることができますが、あらかじめメディアに保存することをお勧めします。
  （➡『操作マニュアル』「（CD/DVDドライブ）」の「DVD-Videoを見る」）。
- OSをインストールし直しても、DVD-Videoのリージョンコードを設定できる回数は、工場出荷時の状態に戻りません。

Windows XPをインストールする方法

Windows 7またはWindows XPがインストールされているハードディスクにWindows XPをインストールする場合の手順です。Windows XPでパーティションを2つに分割する場合も下記の手順を行ってください。

次のものを準備してください。

- 付属のプロダクトリカバリーDVD-ROM Windows® XP Professional SP 3

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- 外付けCD/DVDドライブ（別売り）
  動作確認済みのCD/DVDドライブについては、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

次の手順を行ってください。

1 ACアダプターを接続します。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

① 手順**2**へ進みます。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

① 外付けCD/DVDドライブ（別売り）を本機に接続し、手順**2**へ進みます。
- 接続のしかたは、外付けCD/DVDドライブの説明書をご覧ください。

2 本機の電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。

- パスワードを設定している場合は、右の画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、[Enter]を押してください。

- ユーザーパスワードでは、各項目の設定値を工場出荷時の値（パスワード、システム時間、システム日付を除く）に戻す[F9]は使えません。
- お買い上げ時の状態から設定を変更して使っていた場合は、あらかじめ変更した設定をメモしておくことをお勧めします。

3 [F9]を押します。

- 確認の画面で[はい]を選び、[Enter]を押してください。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

① [←]と[→]を使って「メイン」メニューに移動し、[↑]と[↓]を使って[光学ドライブ電源]を選び、[Enter]を押します。

② [オン]を選び、[Enter]を押して手順**4**へ進みます。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

① 手順**4**へ進みます。

4 [F10]を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、[Enter]を押します。

- セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。

5 「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。

6 Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVDドライブにセットします。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。
  1. 「詳細」メニューの[光学ドライブ]を[有効]、「メイン」メニューの[光学ドライブ電源]を[オン]に設定します。
  2. [F10]を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、[Enter]を押します。（パソコンが再起動します。）
  3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

7 [←]と[→]を使って「終了」メニューに移動します。

8 [↑]と[↓]を使って[デバイスを指定して起動]の下に表示されているCD/DVDドライブのデバイス名（例：[MATSHITAXXXX]）を選び、[Enter]を押します。

デバイス名がわからない場合は次の手順を行ってください。

1. [起動]メニューに移動します。
2. [起動オプション #1]を選び[Enter]を押し、[CD/DVDドライブ]（CD/DVDドライブ搭載モデルの場合）または[USB CD/DVDドライブ]（外付けのCD/DVDドライブを使用している場合）を選んで[Enter]を押します。
3. [F10]を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び[Enter]を押します。

9 ①を押して[1.【リカバリー】]を実行します。

- インストールを実行するための条件が表示されます。

```
番号を選択してください。
1. 【 リカバリー 】 Windows を再インストールする。
2. 【  HDD消去  】 セキュリティのためハードディスクの内容を消去する。

0. 【    中止    】 中止する。
番号を選択してください。>> _
```

10 同意する場合は①を押し、同意しない場合は②を押します。

- ①を押すとメニューが表示されます。
- ②を押すとインストールを中止します。

```
再インストールを実行するためには以下の条文に同意していただく必要があります。
(1) 再インストールプログラムは、本プロダクトリカバリーDVD-ROM提供時に指定の
    パナソニックコンピューターに導入されているソフトウェアの復元または
    再インストールを行う目的にのみ使用することができます。
(2) プロダクトリカバリーDVD-ROM中の全てのソフトウェアは、取扱説明書に記載の
    ソフトウェア使用許諾書の適用を受けます。
1. はい、上記の条文に同意します。処理を続けます。
2. いいえ、上記の条文には同意しません。処理を中断します。
番号を選択してください。>> _
```

11 インストールの方法を選ぶ。

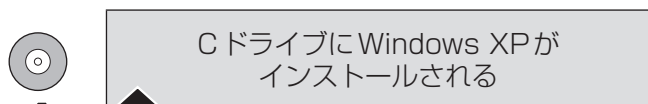
重 要

Windows 7がインストールされているハードディスク※1にWindows XPをインストールする場合：
[1]または[2]を選んでください。
[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]は選ばないでください。インストール途中でエラーが発生します。エラーが発生した場合はインストールをやり直してください。
※1 本機を購入後、一度もWindowsを起動していない場合を含む。

```
番号を選択してください。
                        再インストールOS：Windows(R) XP Professional
1. ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す。
2. OS用とデータ用の2つのパーティションを作成して、OS用パーティションに
   Windowsを再インストールする。
   （既存のパーティションはすべてなくなります。）
3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする。
 ※ Windows 7またはWindows Vistaがインストールされているハードディスクに
    Windows XPをインストールする場合：
    「1」または「2」を選択してください。
 ※ Windows XPがインストールされているハードディスクに
    Windows XPを再インストールする場合：
    「1」「2」「3」のいずれかを選択してください。
0. 再インストールを中止する。
番号を選択してください。>>
```

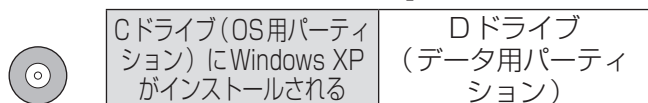
インストールの方法によって、インストール後のハードディスクの構成が異なります。

●①を押して[1. ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選んだ場合：

Cドライブに Windows XPが
インストールされる

プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクのパーティションは1つになります。複数のパーティションを作成しない場合に選んでください。

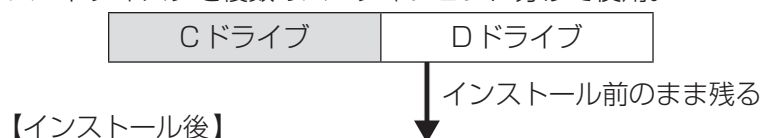
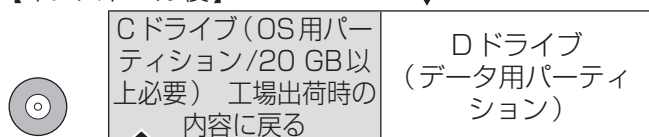
●②を押して[2. OS用とデータ用の２つのパーティションを作成して、OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選んだ場合：

Cドライブ（OS用パーティション）にWindows XPがインストールされる	Dドライブ（データ用パーティション）

プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクを２つのパーティションに分けて、OS用パーティションにWindows XPをインストールする場合に選んでください。ハードディスクの構成が変更されるため、インストール前のデータは消去されます。
この方法でインストールしておくと、再度Windows XPをインストールする場合にOS用パーティションにWindowsをインストールすることができます。OS用パーティションに保存したデータは消去されますが、データ用パーティションに保存していたデータはインストール前のまま残すことができます。

- 2を押した後、OS（Windows）用パーティションのサイズ（GB単位）を数字で入力し、Enterを押してください。
- 利用できる最大のサイズから入力した数字を引いた値がデータ用パーティションのサイズになります。（データ用パーティションは 1 GB以上必要）

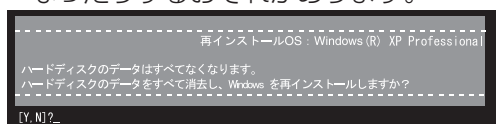
●3を押して[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]を選んだ場合（ハードディスクにWindows XPがインストールされている場合のみ選択可能）：

この項目は、次の図のようにあらかじめパーティションを分けてお使いの場合に選んでください。
パーティションを2つに分割する場合は、まずこの画面で2を押して「2. OS用とデータ用の2つのパーティションを作成して、OS用パーティションにWindowsを再インストールする」を選び、Windows XPをインストールする必要があります。

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用しており、パーティションの構成を変更せずにCドライブ以外のパーティションのデータを残したい場合に選んでください。
この方法でインストールすると、CドライブにWindows XPがインストールされます。Cドライブのデータは消去されますが、Dドライブなどデータ用パーティションに保存していたデータはインストール前のまま残すことができます。
予期しない誤動作/誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。必ずデータのバックアップを取っておいてください。

12 確認のメッセージが表示されたら、Yを押します。
- インストールが始まります。
- インストールの途中で電源を切ったり、Ctrl+Alt+Delを押すなどして、インストールを中止しないでください。Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールを実行できなくなったりするおそれがあります。

```
再インストールOS：Windows(R) XP Professional

ハードディスクのデータはすべてなくなります。
ハードディスクのデータをすべて消去し、Windows を再インストールしますか？

[Y,N]?_
```

13 インストール終了のメッセージが表示されたら、プロダクトリカバリー DVD-ROMを取り出し、何かキーを押します。
- パソコンの電源が切れます。
- 外付けのCD/DVDドライブを接続している場合は取り外してください。

14 Windows XPをセットアップします。
① 電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間にF2またはDelを押し、セットアップユーティリティを起動します。
- パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、Enterを押してください。

② F9を押します。
- 確認の画面で[はい]を選び、Enterを押してください。

③ F10を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、Enterを押します。
• セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。

④ [次へ]をクリックします。

⑤ 使用許諾契約書をよく読み、[同意します]をクリックして[次へ]をクリックします。

⑥ 正しい地域が選択されていることを確認し、[次へ]をクリックします。

⑦ 名前を入力し、[次へ]をクリックします（組織名は入力しなくてもかまいません）。

⑧「コンピュータ名」と「Administratorのパスワード」をキーボードで入力し、[次へ]をクリックします。
•「コンピュータ名」は、ネットワークを使用して複数のパソコンと接続する場合に、本機を識別するための名前です。ネットワークに接続しない場合は、変更する必要はありません。
• パスワードは任意の文字列を入力してください。指定の文字列はありません。
パスワードに使える文字は、半角の英数字と記号です。英字の大文字と小文字は区別されます。

メモ

● Caps Lockがロックされていたり、NumLkを押してテンキーモードが有効になっていたりすると、設定したいパスワードと異なるパスワードが入力/設定されてしまうおそれがあります。
● 設定したパスワードは、必ず覚えておいてください。Windowsにログオンできなくなります。

⑨ ▼や▲、▼をクリックして正しい日付と時刻、タイムゾーンを設定し、[次へ]をクリックします。

メモ

● [次へ]をクリックした後、2分～3分程度「日付と時刻の設定」画面が表示されたままになる場合があります。キーボードやホイールパッドなどを操作せずにそのままお待ちください。
画面に「応答なし」と表示されたり、画面の一部が白く表示されたりする場合も、次の画面が表示されるまでしばらくお待ちください。
● 右の画面が表示された場合は、[OK]をクリックし、パソコンが自動的に再起動するまでしばらくお待ちください。
この画面については、マイクロソフト社の下記サポートページもご覧ください。
http://support.microsoft.com/kb/835362/ja

● 各種設定が自動的に行われた後、パソコンが自動的に再起動します。

⑩ パソコンが再起動するまで待ち、手順⑧で設定したパスワードを入力して➡をクリックします。
•「初期設定を行っています」という画面が表示された場合は、画面が消えるまでキーボードやホイールパッドなどを操作せずにそのままお待ちください。

⑪ [スタート]-[コントロールパネル]をクリックし、[セキュリティセンター]をクリックして[自動更新を有効にする]をクリックします。

⑫ [スタート]-[コントロールパネル]-[ユーザーアカウント]-[新しいアカウントの作成]をクリックしてユーザーアカウントを作成します。

⑬ セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
• パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。

⑭ インターネットに接続できる場合は、[スタート]-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行います。

15 各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）します。

アプリケーションソフトによっては、Windows 7ではセットアップが不要でも、Windows XPをインストールするとセットアップが必要になる場合があります。「ソフトウェア一覧」（➡13ページ）をご覧になり、必要に応じてセットアップしてください。

Microsoft® Officeインストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。（➡裏表紙）

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能（CPRM Pack）プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。（➡4ページ）

● Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使うことができません。
Windows XPの再インストールやデータ消去を行う場合は、プロダクトリカバリー DVD-ROMが必要です。

Windows 7をインストールする方法（ハードディスクにWindows XPがインストールされている場合）

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

- Windows 7（32ビット）をインストールする場合：
  下記手順を行ってください。
- Windows 7（64ビット）をインストールする場合：
  下記手順の❶～❾を行った後、「Windows 7をインストールする方法（ハードディスクにWindows 7がインストールされている場合）」（➡11ページ）の手順を行ってください。

CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズの場合

下記手順を行ってください。Windows 7（64ビット）をインストールすることはできません。

次のものを準備してください。

- 付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® 7 Professional

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- 外付けCD/DVDドライブ（別売り）
  動作確認済みのCD/DVDドライブについては、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

次の手順を行ってください。

❶ 「Windows XPをインストールする方法」の手順❶～❺を行います（➡4ページ）。

❷ Windows 7用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVDドライブにセットします。

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。
  1. 「詳細」メニューの[光学ドライブ]を[有効]、「メイン」メニューの[光学ドライブ電源]を[オン]に設定します。
  2. F10を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、Enterを押します。（パソコンが再起動します。）
  3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間にF2またはDelを押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows 7用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合

- ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

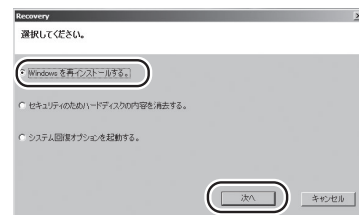
❸ ←と→を使って「終了」メニューに移動します。

❹ ↑と↓を使って[デバイスを指定して起動]の下に表示されているCD/DVDドライブのデバイス名（例：[MATSHITAXXXX]）を選び、Enterを押します。
デバイス名がわからない場合は次の手順を行ってください。
1. [起動]メニューに移動します。
2. [起動オプション #1]を選びEnterを押し、[CD/DVDドライブ]（CD/DVDドライブ搭載モデルの場合）または[USB CD/DVDドライブ]（外付けのCD/DVDドライブを使用している場合）を選んでEnterを押します。
3. F10を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選びEnterを押します。

5 [Windowsを再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。

- [キャンセル]をクリックすると、操作を中止できます。
- インストールを実行するための条件が表示されます。

6 [はい、上記の条文に同意します。処理を続けます]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。

- [いいえ、上記の条文には同意しません。処理を中断します]を選ぶと、インストールを中止します。

7 [次へ]をクリックします。

8 確認のメッセージが表示されたら、[はい]をクリックします。

- インストールが始まります。
- インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールを実行できなくなったりするおそれがあります。

9 終了のメッセージが表示されたら、プロダクトリカバリーDVD-ROMを取り出し、[OK]をクリックします。

- パソコンの電源が切れます。
- 外付けのCD/DVDドライブを接続している場合は取り外してください。

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

- Windows 7（32ビット）をお使いになる場合は、手順**10**に進んでください。
- Windows 7（64ビット）をお使いになる場合は、11ページの「Windows 7をインストールする方法（ハードディスクにWindows 7がインストールされている場合）」の手順に進んでください。

10 Windows 7をセットアップします。

① 電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に[F2]または[Del]を押し、セットアップユーティリティを起動します。
- パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、[Enter]を押してください。

② [F9]を押します。
- 確認の画面で[はい]を選び、[Enter]を押してください。

③ [F10]を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、[Enter]を押します。
- セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。

④ 画面に従ってWindowsのセットアップを行います。
- 詳しくは、付属の『取扱説明書 準備と設定ガイド』の「Windowsをセットアップする」をご覧ください。
- ユーザー名は自由に入力してください。ただし、@、CON、PRN、AUX、CLOCK$、NUL、COM1 ～ COM9、LPT1 ～ LPT9は使用できません。

⑤ セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
- パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。

⑥ インターネットに接続できる場合は、(スタート)-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行います。

11 各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）します。

必要に応じてセットアップしてください。Windows 7の各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』や『取扱説明書 準備と設定ガイド』などに記載の「仕様」（導入済みソフトウェア）をご覧ください。

Microsoft® Officeインストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。（➡裏表紙）

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能（CPRM Pack）プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。（➡4ページ）

●9ページの手順でWindows 7をインストールすると、以降Windows 7の再インストールをハードディスク内のリカバリー領域上から実行することができます。ハードディスクリカバリー機能を使う場合は、次の「Windows 7をインストールする方法（ハードディスクにWindows 7がインストールされている場合）」をご覧ください。
その他の場合（Windows XPを再度インストールする場合やWindows XPがインストールされているハードディスクにWindows 7をインストールする場合など）は、ハードディスクリカバリー機能を使ってインストールすることはできません。

Windows 7をインストールする方法（ハードディスクにWindows 7がインストールされている場合）

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

Windows 7（32ビット）をインストールするかWindows 7（64ビット）をインストールするか手順⑩で選択することができます。

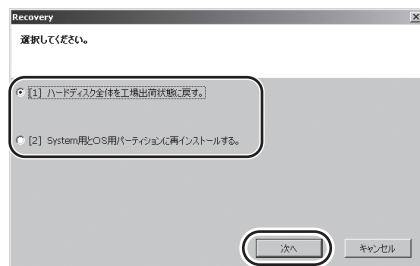
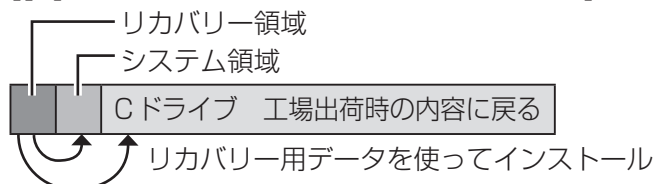
CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズの場合

Windows 7（64ビット）をインストールすることはできません。

1. ACアダプターを接続します。
2. 本機の電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間にF2またはDelを押し、セットアップユーティリティを起動します。
   - パスワードを設定している場合は、右の画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、Enterを押してください。

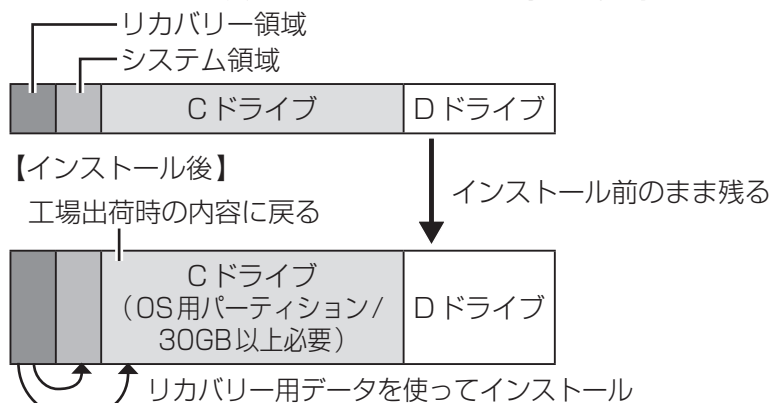
   - ユーザーパスワードでは、各項目の設定値を工場出荷時の値（パスワード、システム時間、システム日付を除く）に戻すF9は使えません。
   - お買い上げ時の状態から設定を変更して使っていた場合は、あらかじめ変更した設定をメモしておくことをお勧めします。
3. F9を押します。
   確認の画面で[はい]を選び、Enterを押してください。
4. F10を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、Enterを押します。（パソコンが再起動します。）
5. 「Panasonic」起動画面が表示されている間にF2またはDelを押し、セットアップユーティリティを起動します。
6. ←と→を使って「終了」メニューに移動し、↑と↓を使って[コンピュータの修復]を選びEnterを押します。
7. [Windowsを再インストールする]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
   [キャンセル]をクリックすると、操作を中止できます。
8. [はい、上記の条文に同意します。処理を続けます]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。
   - [いいえ、上記の条文には同意しません。処理を中断します]を選ぶと、操作を中止します。
9. インストールの方法を選び、[次へ]をクリックします。
   インストール方法によって、インストール後のハードディスクの構成が異なります。
   （リカバリー領域には、インストールに必要なリカバリー用データが入っています。）

● **[[1] ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す] を選んだ場合：**

リカバリー領域
システム領域
C ドライブ　工場出荷時の内容に戻る
リカバリー用データを使ってインストール

工場出荷時の状態に戻したい場合や工場出荷時の状態から新たにパーティションを作成する場合に選んでください。

● **[[2] System用とOS用パーティションに再インストールする] を選んだ場合：**

この項目は、次の図のようにあらかじめパーティションを分けてお使いの場合に選んでください。
パーティションの分割方法については、付属の『取扱説明書 基本ガイド』の「パーティションを変更する」をご覧ください。

【インストール前】
ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用。

ハードディスクを複数のパーティションに分けて使用しており、ハードディスクの構成を変更せずにC ドライブ以外のパーティションのデータを残したい場合に選んでください。
予期しない誤動作/誤操作によりデータが消去されるおそれがあります。必ずデータのバックアップを取っておいてください。システム領域とOS用パーティションにWindowsをインストールできない状態の場合は、[[2]System用とOS用パーティションに再インストールする] の項目は表示されません。

10 確認のメッセージが表示されたら、[はい] をクリックします。

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

① 「OS選択」画面で [Windows 7 32bit] または [Windows 7 64bit] をクリックし、[OK] をクリックします。
② 確認画面で [OK] をクリックします。
- インストールが始まります。

CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズの場合

- インストールが始まります。

インストールの途中で電源を切るなどして、インストールを中止しないでください。Windowsが起動しなくなったり、データが消失してインストールをできなくなったりするおそれがあります。

11 終了のメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
パソコンの電源が切れます。

12 電源を入れ、Windows 7のセットアップを行います。（➡ 10ページ）

13 セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
- パスワード、日付、時間を除くすべての設定は、工場出荷時の状態に戻っています。

14 インターネットに接続できる場合は、(スタート)-[すべてのプログラム]-[Windows Update] をクリックし、Windows Updateを行います。

15 各種アプリケーションソフトをセットアップ（インストール）します。
必要に応じてセットアップしてください。Windows 7の各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』や『取扱説明書 準備と設定ガイド』などに記載の「仕様」（導入済みソフトウェア）をご覧ください。

Microsoft® Officeインストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007またはMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。（➡裏表紙）

CD/DVDドライブ搭載モデルの場合

CPRM拡張機能（CPRM Pack）プログラムをWinDVDに組み込んでお使いになっていた場合は、「OSをインストールする前に」をご覧ください。（➡4ページ）

CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズの場合

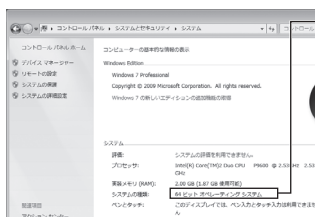
Windows 7（64ビット）をインストールした場合は、次の手順でシステム修復ディスクを作成しておくことをお勧めします。作成した修復ディスクは、ハードディスクにWindows 7（64ビット）がインストールされている状態で「システム回復オプション」が起動できない場合などに使います。
CD/DVDドライブを搭載していないモデルの場合は、外付けCD/DVDドライブ（別売り）を本機に接続してください。

① （スタート）-[コントロールパネル]-[バックアップの作成]をクリックします。
② [システム修復ディスクの作成]をクリックします。
③ CD/DVDドライブに未使用のディスクをセットして、[ディスクの作成]をクリックします。
ディスクの作成が始まります。終了したら[閉じる]をクリックしてください。
作成したディスクを使って「システム回復オプション」を表示する場合は、作成したディスクから起動するときに何かキーを押して画面の指示に従ってください。

Windows 7のシステムの種類を確認する方法

次の手順でハードディスクにインストールされているWindows 7が32ビットか64ビットかを確認することができます。

1 （スタート）-[コンピューター]をクリックします。

2 [システムのプロパティ]をクリックします。
「システム」の「システムの種類」で確認してください。

- 32ビットの場合：
32ビット オペレーティング システム
- 64ビットの場合：
64ビット オペレーティング システム
（CF-W9/CF-T9/CF-Y9シリーズをお使いの場合は64ビットをインストールすることができません）

メモ

●Windows XPの場合、付属のプロダクトリカバリーDVD-ROMは32ビット用です。64ビットをインストールすることはできませんので、システムの種類の確認は不要です。

ソフトウェア一覧

○：セットアップ済み/セットアップ不要
■：必要に応じてセットアップが必要（15ページの「セットアップの方法」をご覧ください）
―：インストールされません（セットアップ用のファイルもインストールされません）

ソフトウェア名	Windows 7の場合		Windows XPの場合	
	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル
Microsoft® Internet Explorer 8.0	○		―	
Microsoft® Internet Explorer 6 Service Pack 3	―		○	
ネットセレクター2	○		―	
ネットセレクター	―		○	
無線切り替えユーティリティ	○		○	
無線接続無効ユーティリティ	―		■	
セキュリティ設定ユーティリティ	■		■	
「i-フィルター 5.0」30日お試し版	■		■	

ソフトウェア名	Windows 7の場合		Windows XPの場合	
	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル
Infineon TPM Professional Package V3.6	■		—	
Infineon TPM Professional Package V3.5 SP1	—		■	
Adobe Reader	○		○	
エコノミーモード（ECO）切り替えユーティリティ	—※1（Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。）		○	
バッテリー残量表示補正ユーティリティ	○		○	
ホイールパッドユーティリティ	○		○	
NumLockお知らせ	■		■	
Hotkey設定	○		○	
Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ	■		■	
Panasonic電源プラン拡張ユーティリティ	○		—	
オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ	—※1（Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。）	—	○	—
省電力設定ユーティリティ	—※1（Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。）		○	
Roxio Creator LJB	○※2	—	○※2	—
MyDVD	○※2	—	○※2	—
Microsoft® Windows® Media Player 12	○		—	
Microsoft® Windows® Media Player 10	—		○	
WinDVD™ 8（OEM版）CPRM対応（➡4ページ）	○	—	○	—
Microsoft® Windows® Movie Maker 2.1	—		○	
USB キーボードヘルパー	■		■	
USB マウスヘルパー	■		■	
ディスプレイヘルパー	■		■	
プロジェクターヘルパー	■		■	
	（CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズのみセットアップすることができます）			
Wireless Manager mobile edition 5.5	■		■	
ズームビューアー	■		■	
フォントサイズ拡大ユーティリティ	—		○	
ぴったりビュー	■		■	
Windows XP Mode	■（CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9シリーズのみセットアップすることができます）		—	
オプティカルディスクドライブ文字変更ユーティリティ	○	—	○	—
ファン制御ユーティリティ	—※1（Panasonic電源プラン拡張ユーティリティをお使いください。）		○	

ソフトウェア名	Windows 7の場合		Windows XPの場合	
	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル	CD/DVDドライブ搭載モデル	CD/DVDドライブを搭載していないモデル
PC情報ポップアップ	○		○	
PC情報ビューアー	○		○	
Bluetooth Stack for Windows by TOSHIBA（Bluetooth搭載モデルのみ）	○		○	
ワイヤレスWAN 拡張機能設定ユーティリティ（ワイヤレスWAN搭載モデルのみ）	○		○	
ドコモ コネクションマネージャ（ワイヤレスWAN搭載モデルのみ）	○（モバイルブロードバンド版）		○	
指紋認証ユーティリティ（指紋認証搭載モデルのみ）	■		■	
Aptioセットアップユーティリティ	○		○	
PC-Diagnosticユーティリティ	○		○	
ハードディスクデータ消去ユーティリティ	○		○	
DirectX 11	○		—	
DirectX 9.0c	—		○	
Microsoft® .NET Framework 3.5.1	○		—	
Microsoft® .NET Framework 3.5	—		○	

※1 エコノミーモード（ECO）切り替えユーティリティ、オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ、省電力設定ユーティリティ、ファン制御ユーティリティの各機能は、Panasonic電源プラン拡張ユーティリティで使うことができます。

※2 スーパーマルチドライブ搭載モデルのみインストールされています。

●セットアップの方法

Windows 7の各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』などをご覧ください。

Windows XPの各アプリケーションソフトは、下記フォルダー内のファイル（setup.exe）または下記アイコンをダブルクリックして画面に従ってください。

- セキュリティ設定ユーティリティ：C:¥util¥secutil¥setup.exe
- 「i-フィルター 5.0」30日お試し版：デスクトップの「有害サイトから守るiフィルターのセットアップ」アイコン
- Infineon TPM Professional Package：『操作マニュアル』「（セキュリティ）」の「データを暗号化する」をご覧ください。
- NumLockお知らせ：C:¥util¥numlkntf¥setup.exe
- Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ：C:¥util¥setfnctrl¥setup.exe
- USBキーボードヘルパー：C:¥util¥ukbhelp¥setup.exe
- USBマウスヘルパー：C:¥util¥umouhelp¥setup.exe
- ディスプレイヘルパー：C:¥util¥disphelp¥setup.exe
- プロジェクターヘルパー（CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9のみ）：C:¥util¥projhelp¥setup.exe
- Wireless Manager mobile edition 5.5：デスクトップの「Wireless Manager mobile editionのセットアップ」アイコンまたはC:¥util¥wlprjct¥setup.exe
- 無線接続無効ユーティリティ：C:¥util¥wdisable¥setup.exe
- ズームビューアー：C:¥util¥loupe¥setup.exe
- ぴったりビュー：C:¥util¥optiview¥setup.exe
- 指紋認証ユーティリティ：付属の『指紋認証の使い方』をご覧ください。

Microsoft® Officeについて

Microsoft® Officeインストール済みモデルをお使いの場合は、OSをインストールするとMicrosoft® Officeのアプリケーションソフトは削除されます。
Microsoft® Office Personal 2007およびMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。**インストール後、ライセンス認証が必要です。**

ソフトウェア名	Microsoft® Officeインストール済みモデルのお買い上げ時の状態	OSをインストールした後の状態
Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007（Service Pack 2）	インストール済み	インストールされません（インストール用のファイルもインストールされません） Microsoft® Office Personal 2007およびMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールし、Office のアップデートを行ってください。

- Microsoft® Officeのインストール方法については、下記マイクロソフト社のサポートページをご覧ください。
  マイクロソフトサポートオンライン　Office 2007をインストールする方法
  http://support.microsoft.com/kb/931687
- Microsoft® Office については、下記マイクロソフト社の製品別サポートページをご覧ください。
  http://support.microsoft.com/select/?target=hub
- Windows 7をインストールした場合、パッケージに付属のCD-ROMを使ってインストールし直してもMicrosoft Officeナビ2007はインストールされません。インストールする場合は、マイクロソフト社のWebページ（http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=D4D76416-A6FB-4571-8736-FEBC83B766AA&displaylang=ja）をご覧ください。

ビデオメモリー / サウンド機能一覧

●ビデオメモリー

	CF-S9/CF-N9/CF-F9/CF-R9			CF-W9/CF-T9/CF-Y9	
	Windows 7（32ビット）	Windows 7（64ビット）	Windows XP	Windows 7（32ビット）	Windows XP
メインメモリーが2GBの場合	最大763 MB		最大1024 MB	最大797 MB	最大1024 MB
メインメモリーが4GBの場合	最大1563 MB	最大1696 MB		最大1551 MB	

●サウンド機能

	Windows 7の場合	Windows XPの場合
PCM音源	24ビットステレオ	16ビットステレオ

フラッシュメモリードライブ搭載モデルをお使いの場合

Windows XPをインストールした場合は、次の手順で自動デフラグを停止することをお勧めします。
Windows 7では、設定などを行う必要はありません。

重 要

- 自動デフラグを停止すると、外付けのハードディスクを接続した場合にも自動デフラグ機能が働かなくなり、パフォーマンスに影響する可能性がありますので、必要に応じて設定を変更してください。

1. コンピューターの管理者の権限でログオンし、すべてのアプリケーションソフトを終了します。
2. [スタート]-[ファイル名を指定して実行]をクリックし、[c:¥util¥setdfrg¥setdfrg.exe]と入力して[OK]をクリックします。
3. [自動デフラグを無効にする]をクリックし、設定変更の画面で[OK]をクリックします。
   元の設定に戻す場合は、[自動デフラグを有効にする(Windows 標準)]をクリックしてください。